

# Curriculum Vitae

---

## Jan Marcus

Wissenschaftlicher Mitarbeiter	Juniorprofessor
DIW Berlin	Universität Hamburg
Mohrenstraße 58	Von-Melle-Park 5
10117 Berlin	20146 Hamburg
jmarcus@diw.de	jan.marcus@uni-hamburg.de

Deutsch, verheiratet, Geburtsjahr 1983

---

## Wissenschaftlicher Werdegang

- Okt 2015 - heute **Universität Hamburg**  
Juniorprofessur für Volkswirtschaftslehre, insbesondere Ökonometrie
- Okt 2015 - heute **DIW Berlin, Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung, Abt. Bildung & Familie**  
Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Teilzeit
- Apr 2013 **DIW Berlin, Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung, Abt. Bildung & Familie**  
- Sep 2015 Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Vollzeit
- Dez 2010 **DIW Berlin, Abteilung SOEP (Sozio-oekonomisches Panel)**  
- Mrz 2013 Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Teilzeit

---

## Ausbildung

- 2009 - 2013 **Promotion, TU Berlin**  
Dissertation „Four Essays on Causal Inference in Health Economics“ (summa cum laude)
- 2007 - 2009 **Master of Arts, International Economics, Universität Konstanz**  
Abschlussnote: sehr gut (1,4)
- 2004 - 2007 **Bachelor of Arts, Politik- und Verwaltungswissenschaft, Universität Konstanz**  
Abschlussnote: ausgezeichnet (1,3). Rangplatz: 1 (von 60)

---

## Auszeichnungen und Stipendien

- 2018 **Deutscher Wirtschaftspreis**  
Joachim Herz Stiftung, Kategorie: Nachwuchswissenschaftler, 25 000 Euro
- 2016 **Preis für den besten DIW-Wochenbericht im Jahr 2015**
- 2015 **Johannes-Zilkens-Promotionspreis**  
Studienstiftung des deutschen Volkes, 2. Platz
- 2010 - 2013 **Promotionsstipendium**  
Studienstiftung des deutschen Volkes
- 2012 **Best Paper Prize for Young Economists**  
Warsaw International Economic Meeting
- 2010 **ALLBUS Nachwuchspreis**  
Bester Beitrag mit ALLBUS-Daten, GESIS Leibniz-Institut für Sozialwissenschaften
- 2009 - 2010 **Doktorandenstipendium**  
Graduiertenzentrum des DIW Berlin

- 2005 - 2009 Studienstipendium  
Friedrich-Ebert-Stiftung
- 2008 Bester Bachelorabschluss in Politik- und Verwaltungswissenschaft  
Universität Konstanz, Alumni-Verein (VEUK)

---

## Publikationen

### Schlüsselpublikationen

- 2019 The effect of increasing education efficiency on university enrollment: Evidence from administrative data and an unusual schooling reform in Germany. *Journal of Human Resources*, 54(2), 468-502 (mit Vaishali Zambre).
- 2015 Reducing binge drinking? The effect of a ban on late-night off-premise alcohol sales on alcohol-related hospital stays in Germany. *Journal of Public Economics*, 123, 55-77 (mit Thomas Siedler).
- 2013 The effect of unemployment on the mental health of spouses: Evidence from plant closures in Germany. *Journal of Health Economics*, 32(3), 546-558.

### Weitere Publikationen mit Gutachter-Verfahren

- 201x School entry, afternoon care, and mothers' labour supply. *Empirical Economics*, forthcoming. doi: 10.1007/s00181-018-1462-3 (mit Ludovica Gambaro und Frauke Peter).
- 2019 Day care quality and changes in the home learning environment of children. *Education Economics*, 27(3), 265-286 (mit Susanne Kuger und C. Katharina Spieß).
- 2017 Increased instruction hours and the widening gap in student performance. *Labour Economics*, 47, 15-34 (mit Mathias Huebener und Susanne Kuger).
- 2017 Compressing instruction time into fewer years of schooling and the impact on student performance. *Economics of Education Review*, 58 (Juli), 1-14 (mit Mathias Huebener).
- 2016 Veränderungen in der gruppenspezifischen Nutzung von ganztägigen Schulangeboten: Längsschnittanalysen für den Primarbereich. *Zeitschrift für Erziehungswissenschaften*, 19(2), 415-442 (mit Janina Nemitz und C. Katharina Spieß).
- 2015 Wealth distribution within couples. *Review of Economics of the Household*, 13(3), 459-486 (mit Eva Sierminska und Markus Grabka).
- 2014 Does job loss make you smoke and gain weight? *Economica*, 81(324), 626-648.
- 2013 Spillover effects of maternal education on child's health and health behavior. *Review of Economics of the Household*, 11(1), 29-52 (mit Daniel Kemptner).
- 2009 Der Einfluss von Erhebungsformen auf den Postmaterialismus-Index. *Methoden - Daten - Analysen*, 3(2), 137-166.

## Working Paper

- 2019 The effect of unemployment on the smoking behavior of couples. *SOEPpapers on Multidisciplinary Panel Data Research* 1037 (mit Jakob Everding).
- 2019 Increased instruction time and stress-related health problems among school children. *DIW Discussion Paper* 1802 (mit Simon Reif, Amelie Wuppermann und Amélie Rouche).

## Politikberatung & Datendokumentationen

- 2019 Menschen mit niedriger gebildeter Mutter haben geringere Lebenserwartung. *DIW-Wochenbericht*, 2019 (12), 197-204 (mit Mathias Huebener).
- 2019 Rückkehr zum G9 am Gymnasium? *WiSt - Wirtschaftswissenschaftliches Studium (WIST)*, 48(1), 40-41
- 2018 G8-Schulreform verbessert PISA-Testergebnisse - insbesondere leistungsstarke SchülerInnen profitieren. *DIW-Wochenbericht*, 2018 (13), 265-275 (mit Mathias Huebener und Susanne Kuger).
- 2017 Folge der G8-Schulreform: Weniger Abiturientinnen und Abiturienten nehmen ein Studium auf. *DIW-Wochenbericht*, 2017 (21), 418-426 (mit Vaishali Zambre).
- 2016 Ganztagschule und Hort erhöhen die Erwerbsbeteiligung von Müttern mit Grundschulkindern. *DIW-Wochenbericht*, 2016 (47), 1123-1131 (mit Ludovica Gambaro und Frauke Peter).
- 2016 Kinder und Jugendliche mit Fluchthintergrund nutzen freiwillige Bildungsangebote seltener - mit Ausnahme der Schul-AGs. *DIW-Wochenbericht*, 2016 (35), 765-773 (mit C. Katharina Spieß und Franz Westermaier).
- 2015 Auswirkungen der G8-Schulzeitverkürzung: Erhöhte Zahl von Klassenwiederholungen, aber jüngere und nicht weniger Abiturienten. *DIW-Wochenbericht*, 2015 (18), 447-457 (mit Mathias Huebener).
- 2015 Empirische Befunde zu Auswirkungen der G8-Schulzeitverkürzung. *DIW-Roundup* 57 (mit Mathias Huebener).
- 2015 Maternal labour supply and all-day primary schools in Germany. *DIW-Roundup* 67 (mit Frauke Peter).
- 2014 Arbeitslosigkeit trifft auch den Partner. *DIW-Wochenbericht*, 2014 (22), 494-499.
- 2013 Ausbau der Ganztagschule: Kinder aus einkommensschwachen Haushalten im Westen nutzen Angebote verstärkt. *DIW-Wochenbericht*, 2013 (27), 11-23 (mit Janina Nemitz und C. Katharina Spieß).
- 2013 Bildung der Mütter kommt der Gesundheit ihrer Kinder zugute. *DIW-Wochenbericht*, 2013 (5), 3-12 (mit Daniel Kemptner).
- 2013 Preparation of data from the new SOEP consumption module: Editing, imputation, and smoothing. *DIW Data Documentation* 70 (mit Markus Grabka und Rainer Siegers).
- 2010 Editing und multiple Imputation der Vermögensinformation 2002 und 2007 im SOEP. *DIW Data Documentation* 51 (mit Joachim Frick und Markus Grabka).
- 2007 Editing and multiple imputation of item-non-response in the 2002 wealth module of the German Socio-Economic Panel. *SOEPpapers on Multidisciplinary Panel Data Research* 18 (mit Joachim Frick und Markus Grabka).

---

## Akademische Aktivitäten

### Längere akademische Auslandsaufenthalte

- Sep - Okt 2015 University of Chicago, Illinois, USA  
Forschungsaufenthalt, Center for the Economics of Human Development (Prof. James J. Heckman)
- Feb - Mrz 2010 Urban Institute, Washington, D.C., USA  
Forschungsaufenthalt, Health Policy Center
- Jan - Feb 2010 Georgetown University, Washington, D.C, USA  
Gastwissenschaftler
- Sep 2006 Marmara Universität Istanbul, Türkei  
- Feb 2007 Austauschstudent

### Akademische Selbstverwaltung

- Universität Hamburg Mitglied im Qualitätszirkel zur Weiterentwicklung des Master-Studiengangs (seit 2018), Mitglied des Bachelor-Prüfungsausschusses (seit 2018), Mitglied des Master-Auswahlausschusses (seit 2017), Koordination „Wissenschaftliches Arbeiten in der VWL“ (seit 2017), Ko-Organisator Forschungsseminar „Labour Economics“ (seit 2016), Ko-Organisator Doktorandenseminar des Fachbereichs (2016-2017)
- DIW Berlin Ombudsperson (2014-2017), Organisator SOEP Brown Bag (2011-2012)
- Universität Konstanz Mitarbeit in der Fachschaft Politik und Verwaltung (2004-2008), u.a. Studentischer Vertreter in zwei Berufungskommissionen, Mitglied im Bachelor-Prüfungsausschuss

### Mitgliedschaften & Tagungsorganisationen

- 2019 - heute Bildungsökonomischer Ausschuss im Verein für Socialpolitik  
Mitglied
- 2019 2<sup>nd</sup> HCHE Risky Health Behaviors Workshop, Hamburg  
Ko-Organisation
- 2017 - heute Gesellschaft für empirische Bildungsforschung (GEBF)  
Mitglied der Arbeitsgemeinschaft „Forschungsdaten“
- 2016 - heute Verbund Forschungsdaten Bildung  
Mitglied des Beirats
- 2015 - heute Hamburg Center for Health Economics (HCHE)  
Kernmitglied
- 2013 - heute College for Interdisciplinary Educational Research (CIDER)  
Fellow
- 2017 1<sup>st</sup> HCHE Risky Health Behaviors Workshop, Hamburg  
Ko-Organisation
- 2017 Tagung „Auswirkungen der G8-Schulreform: Eine interdisziplinäre Perspektive“  
Ko-Organisation
- 2017 Jahrestagung des Leibniz-Forschungsverbunds „Bildungspotenziale“ (LERN)  
Ko-Organisation
- 2012 - 2015 Berliner Netzwerk Arbeitsmarktforschung (BeNA)  
Vorstandsmitglied
- 2015 BeNA Lecture Series  
Organisation

## Gutachtertätigkeit (\*=mehrfach)

- Fachzeitschriften American Journal of Health Economics • Contemporary Economic Policy • Demography • Economics of Education Review\* • Economics of Human Biology\* • Education Economics\* • Empirical Economics • European Journal of Health Economics • European Journal of Population • German Economic Review\* • Gesundheitswesen • Health Economics • Journal of Economic Psychology • Journal of Economics and Statistics • Journal of Health Economics • Journal of Marriage and Family\* • Journal of Official Statistics • Journal of Pension Economics and Finance • Journal of Population Economics • Journal of Public Economics • Journal of the European Economic Association\* • Labour Economics\* • Large-Scale Assessments in Education • Review of Economics of the Household • Scandinavian Journal of Economics • Social Science and Medicine\* • Southern Economic Journal • The B.E. Journal of Economic Analysis and Policy • Advances in Life Course Research
- Organisationen Deutsche Forschungsgemeinschaft • Research Foundation Flanders • Springer Science • Wissenschaftliche Kommission Niedersachsen
- Konferenzen Deutsche Gesellschaft für Gesundheitsökonomie (2017) • Gesellschaft für Empirische Bildungsforschung (2016) • Verein für Socialpolitik (2014) • RWI Research Network Conference on the Economics of Education (2014)

---

## Drittmittel

### Projekte

- 2019 - 2021 „Youth alcohol consumption, traffic accidents, and mortality“  
Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG), gemeinsam mit Thomas Siedler (150 Tsd. €)
- 2015 - 2018 Projekt „Nicht-monetäre Erträge von Bildung“  
Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF)  
Hauptantragsteller: C. Katharina Spieß, Kai Maaz (Gesamtprojekt: ~ 850 Tsd. €)  
Verantwortlicher für Teilbereich „Bildung und Lebenserwartung“

### Workshops

- 2019 Förderung für „2<sup>nd</sup> HCHE Risky Health Behaviors Workshop“  
Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) (~ 12 Tsd. €)
- 2017 Förderung für die Konferenz „Auswirkungen der G8-Schulreform: Eine interdisziplinäre Perspektive“  
College for Interdisciplinary Education Research (~ 7 Tsd. €)

---

## Lehre

### Universität Hamburg

- SS 2019 „Ökonometrie II“ (Bachelor, Deutsch)  
„Applied Panel Data Analysis using the SOEP“ (mit H. Lohmann; Englisch, PhD)
- WS 2018/19 „Ökonometrie I“ (Bachelor, Deutsch)  
„Empirical Labour Economics and the SOEP“ (Englisch, Master)  
„Research Methods in Labour Economics“ (mit M. Beblo; Englisch, PhD)
- SS 2018 „Empirical Labour and Population Economics“ (mit M. Beblo; Englisch, PhD)
- WS 2017/18 „Wissenschaftliches Arbeiten in der VWL“ (Deutsch, Bachelor)  
„Advanced Econometrics“ (Englisch, Master)  
„Applied Labour Economics“ (mit T. Siedler; Englisch, PhD)
- WS 2016/17 „Advanced Econometrics“ (Englisch, Master)  
„Labour and Population Economics“ (mit M. Beblo; Englisch, PhD)
- SS 2016 „Empirical Labour Economics and the SOEP“ (Englisch, Master)
- WS 2015/16 „Advanced Econometrics“ (Englisch, Master)
- WS 2014/15 „Empirische Kausalanalyse“ (Deutsch, Bachelor)
- SS 2014 „Empirische Bildungsökonomik“ (Deutsch, Bachelor)
- SS 2014 „Advanced Health Economics“ (mit M. Kifmann & T. Siedler)
- WS 2013/14 „Wissenschaftliches Arbeiten in der VWL“ (Deutsch, Bachelor)

### Sommerschulen und andere Einrichtungen

- 2018 „Causal Analysis: An empirical perspective with applications in Stata“, Deutsche Bundesbank
- 2016 „Kausale Analysen in der empirischen Bildungsforschung“, CIDER summer school
- 2012 „Longitudinal Data Analyses with the Socio-Economic Panel Study (SOEP)“, Universität Mannheim
- 2011 Übungsleiter SOEP@Campus, Universität Bielefeld
- 2005 - 2009 Verschiedene Tutorate zu „Statistik“ (fünf Tutorate), „Methoden der empirischen Sozialforschung“ (zwei Tutorate) und „Research Design“ (zwei Tutorate, Englisch, Master), Universität Konstanz

### Betreuung von DoktorandInnen

- Hauptbetreuer Sönke Matthews (seit 2016), Josefine Koebe (seit 2017)
- Zweitbetreuer Annemarie Paul (2017 abgeschlossen), Mathias Schumann (2017 abgeschlossen), Georg Camehl (2018 abgeschlossen), Christian Kümpel (2019 abgeschlossen), Katharina Beenk (seit 2017), Dan Torge Dammann (seit 2017), Raffael Kamalow (seit 2017), Shushanik Margaryan (seit 2017), Stephan Sievert (seit 2018)
- Drittgutachter Kathrin Thiemann (2017 abgeschlossen)

### Betreuung von Bachelor- and Masterarbeiten

- Bachelor Erstgutachter: 8 Arbeiten; Zweitgutachter: > 15 Arbeiten
- Master Erstgutachter: 8 Arbeiten; Zweitgutachter: > 10 Arbeiten

---

## Ausgewählte akademische Vorträge

### Vortragseinladungen

- 2019 Universität Marburg; Universität Duisburg-Essen; ZEW Mannheim; Universität Mainz (geplant)
- 2018 Universität Padua/Italien; Nachwuchstagung „Deutsche Gesellschaft für ökonomische Bildung“ (Keynote)
- 2017 Universität Trier
- 2016 Universität Hannover; Universität Heidelberg; Universität Kiel; Universität Nürnberg; Universität Potsdam; Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung, Nürnberg
- 2015 Universität Bergen/Norwegen; LMU München; German Network of Young Microeconomists, Mannheim
- 2014 HU Berlin
- 2013 CINCH-Seminar, Essen
- 2012 Hamburg Center for Health Economics

### Vorträge im politischen und gesellschaftlichen Kontext

- 2017 Bundesministerium für Familie, Senioren, Frauen und Jugend (Investitionen in Infrastruktur für Familien)
- 2016 Lange Nacht der Wissenschaften, Berlin (G8-Reform); Heinrich-Böll-Stiftung (Bildungsdaten); Konrad-Adenauer-Stiftung (G8-Reform)

### Konferenzen und Workshops (\*=Vortrag durch Koautor)

- 2019 Gesellschaft für empirische Bildungsforschung (GEBF), Köln; Bildungsökonomischer Ausschuss im Verein für Socialpolitik, Göttingen; Leibniz-Forschungsverbund „Bildungspotenziale“ (LERN), Nürnberg
- 2018 Deutsche Gesellschaft für Gesundheitsökonomie (dggö), Hamburg; International Workshop on Applied Economics of Education (IWAE), Catanzaro/Italy; International German Socio-Economic Panel User Conference, Berlin; Verein für Socialpolitik, Freiburg; Counterfactual Methods for Policy Impact Evaluation (COMPIE), Berlin; Workshop „Higher Education and the Labour Market“, Nürnberg
- 2017 American Economic Association 2015 (AEA)\*, Chicago/USA; Workshop on Microeconomics, Lüneburg; Workshop „Auswirkungen der G8-Schulreform: Eine interdisziplinäre Perspektive“, Berlin
- 2016 European Economic Association (EEA), Genf/Schweiz; European Health Economics Association (EuHEA), Hamburg; Counterfactual methods for policy impact evaluation (COMPIE), Mailand/Italien; Leibniz-Forschungsverbund „Bildungspotenziale“ (LERN), Bamberg; Gesellschaft für Empirische Bildungsforschung (GEBF), Berlin; Deutsche Gesellschaft für Gesundheitsökonomie (dggö), Berlin
- 2015 American Economic Association 2015 (AEA)\*, Boston/USA; Leibniz-Forschungsverbund „Bildungspotenziale“ (LERN), Frankfurt; DIW-Seminar, Berlin; Labour Economics Seminar, Hamburg
- 2014 European Society for Population Economics (ESPE), Braga/Portugal; Educational Governance and Finance Workshop, Oslo/Norwegen; European Economic Association (EEA)\*, Toulouse/Frankreich

- 2013 European Association of Labor Economists (EALE), Turin/Italien; Verein für Socialpolitik, Düsseldorf; Deutsche Gesellschaft für Gesundheitsökonomie (dggö), Essen
- 2012 European Association of Labor Economists (EALE), Bonn; European Workshop on Econometrics and Health Economics, Lund/Schweden; Warsaw International Economic Meeting, Warschau/Polen; IZA-Sommerschule, Buch am Ammersee; Verein für Socialpolitik, Göttingen; International German Socio-Economic Panel User Conference, Berlin; SOEP Brown Bag, Berlin; Leibniz-Seminar für Arbeitsmarktforschung (BeNA), Berlin; PhD Workshop des Instituts für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung, Nürnberg; Deutsche Gesellschaft für Gesundheitsökonomie (dggö), Konstanz
- 2011 International Workshop on Applied Economics of Education (IWAE), Catanzaro/Italien; Spring Meeting of Young Economists, Groningen/Niederlande; Warsaw International Economic Meeting, Warschau/Polen; Verein für Socialpolitik, Frankfurt; Young Scholar German SOEP Symposium, Delmenhorst; Leibniz-Seminar für Arbeitsmarktforschung (BeNA), Berlin; SOEP Brown Bag, Berlin; Konferenz für Sozial- und Wirtschaftsdaten, Wiesbaden

4. Juni 2019